

쿠라 동아리 활동

1) 목적


- 가) 탐구과정을 통해 자기주도적으로 지식을 형성하고 습득할 수 있다.
- 나) 자연현상에 관심을 갖고, 관찰 및 문제해결능력을 신장시킬 수 있다.
- 다) 탐구주제를 스스로 선정하고 해결하는 과정에서 협동심을 기르고 진로를 탐색할 수 있다.

2) 활동내용

공동 주제와 개별 선택 주제를 정하여 자기주도적으로 탐구과정을 진행하고, 창작 및 개조활동을 통해 창의력을 신장한 후 체험 및 탐구프로그램을 개발한다.

날짜	활동내용
8월	1학기 활동 반성 및 보고서 수합
9월	잎의 기공관찰, 검정말의 엽록체 관찰을 통한 원형질 유동현상 탐구
10월	3D 메탈 모형제작을 통한 곤충구조 탐구 증강현실 체험 서적을 통한 우주탐사, 기후, 미래과학, 공룡에 대한 탐구
11월	3D 메탈 모형제작을 통한 비행물체 구조에 대한 탐구 기포발생 관찰을 통한 광합성 탐구
12월	개구리밥 배양을 통한 개체군의 생장곡선 탐구

3) 활동사진

활동내용	활동사진
잎의 기공관찰 검정말의 엽록체 관찰을 통한 원형질 유동현상 탐구	

활동내용	활동사진
3D 메탈 모형제작을 통한 곤충구조 탐구	
증강현실 체험 서적을 통한 우주탐사, 기후, 미래과학, 공룡에 대한 탐구	
3D 메탈 모형제작을 통한 비행물체 구조에 대한 탐구	
기포발생 관찰을 통한 광합성 탐구	
개구리밥 배양을 통한 개체군의 성장곡선 탐구	